Panasonic

かんたんガイド ネットワークカメラ

屋内天井設置タイプ

品番 **BB-HCM403** (ACアダプター&PoE給電タイプ)

で使用いただく前に、「で使用の前に」を必ずお読みください。

【本書に使用しているマークについて】

- ▶ 参照していただきたいページを記載しています。
- ・ 操作上お守りいただきたい重要事項や禁止事項を記載しています。 必ずお読みください。

【商標および登録商標】

みください。

● Adobe、AcrobatおよびReaderは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の商標です。

◆ 本書では、本製品の接続・設定を説明しています。設置については付属の設置ガイド、 詳しい機能については付属のセットアップCD-ROM内の取扱説明書をご覧ください。◆ カメラの設定ができない場合は、セットアップCD-ROM内の「困ったときには」をお読

- Microsoft、WindowsおよびActiveXは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- 本製品のソフトウェアの一部に、Independent JPEG Groupが開発したモジュールが 含まれています。
- Microsoft Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。
- その他記載の会社名・商品名などは、各会社の商標または登録商標です。

【表記について】

- UPnPは、Universal Plug and Playの略称です。
- 本書では、「ネットワークカメラ」を「カメラ」と表記しています。
- 本書では、「セットアップ CD-ROM」を「CD-ROM」と表記しています。

ACアダプター給電を使う場合⇒下記から始める

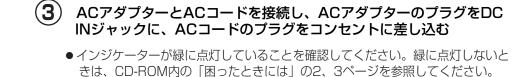
PoE給電を使う場合⇒2ページから始める

ACアダプター給電を使う場合

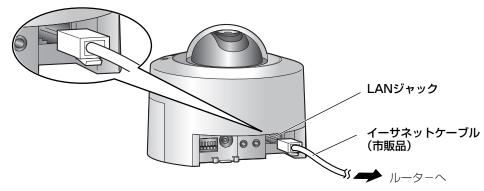
1. カメラを接続し、カメラの電源を入れる

カメラにネットワークの設定を行うために、市販品のイーサネットケーブル(カテゴリー5ストレートケーブル)でルーターにカメラを接続します。

1 イーサネットケーブル(市販品)を接続する



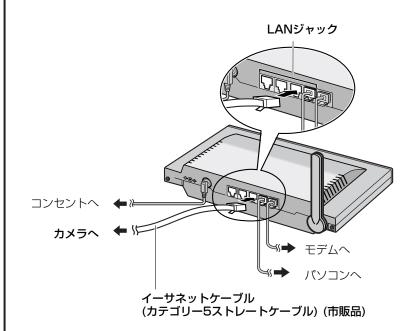
カメラレンズの動作時に聞こえる音は通常の動作音です。



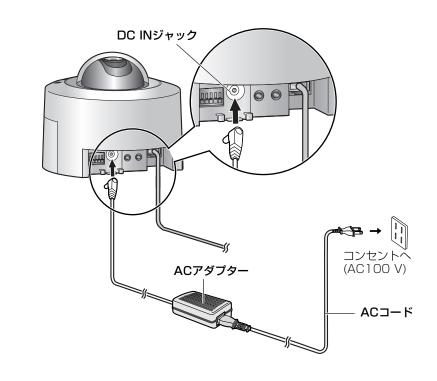


パソコンは、あらかじめルーターにつないでインターネットにつながる状態にしておいてください。インターネット接続については、使用しているルーターの取扱説明書を参照してください。

(2) イーサネットケーブル(市販品)をルーターのLANジャックに接続する



※ルーターのイラストは当社製力メラコントロールユニット (BB-HGW502) のものを使用しています。



3ページの2へ

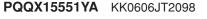
⚠ 警 告

■ 専用のACアダプター(極性統一形プラグ)以外は使わない



専用以外のACアダプターを使用すると、電圧や+-の極性が異なっている場合があるため、発煙・火災の恐れがあります。

禁止



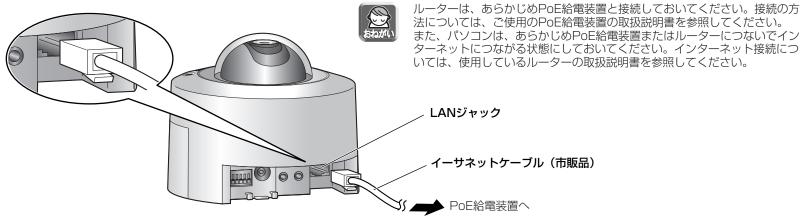


PoE給電を使う場合

1. カメラを接続し、カメラの電源を入れる

カメラにネットワークの設定を行うために、市販品のイーサネットケーブル(カテゴリー5ストレートケーブル)でPoE給電装置^{※1}にカメラを接続します。

(1) イーサネットケーブル(市販品)を接続する



(2) イーサネットケーブル(市販品)をPoE給電装置に接続する

- カメラのインジケーターが緑に点灯していることを確認してください。緑に点灯しないときは、CD-ROM内の「困ったときには」の3、4ページを参照してください。
- カメラレンズの動作時に聞こえる音は通常の動作音です。



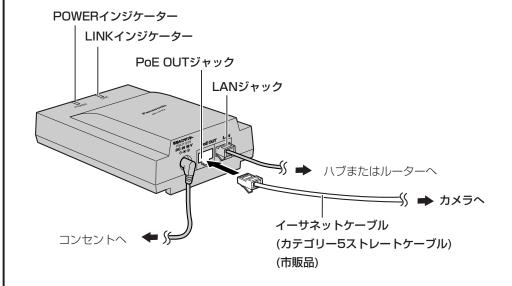
- 4対UTP/STPのイーサネットケーブル(推奨ケーブル: パナソニック電工製 エコLANケーブル4対 CAT5E NR 13533シリーズ、最大長 100 m) (2006年7月現在)を使用してください。
- PoE 給電装置とカメラの接続には、中継コネクター、ハブは使用しないでください。正常なデータ伝送、電力給電が行われない場合があります。
- 当社が推奨する PoE 給電装置の情報は、パナソニックのサポートウェブサイト (http://panasonic.biz/netsys/netwkcam/support/) を参照してください。



PoE 給電装置の電源を切ったり、イーサネットケーブルの抜き差しにより電源が一時的に切れた場合、PoE 給電装置の LINK インジケーターの緑点灯 / 点灯までに時間がかかることがあります。

イーサネット送電アダプター(BB-HPE2)のとき

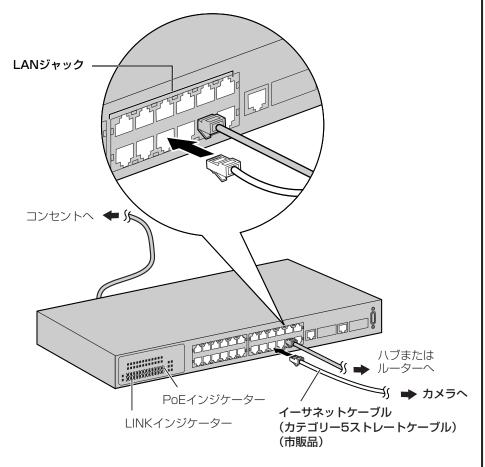
PoE給電ハブのとき



■ イーサネット送電アダプターのインジケーターについて

インジケーター	内容
LINK	緑点灯:カメラと接続しています。
POWER	緑点灯:電源が入っています。

※ 詳しくは、イーサネット送電アダプターの取扱説明書を参照してください。



■ PoE給電ハブのインジケーターについて

インジケーター	内容
LINK	 点灯:カメラとデータ接続しています。
PoE	点灯:カメラに電力を供給しています。

※ PoE 給電ハブによって動作が異なりますので、お使いの PoE 給電ハブの取扱説明書を参照してください。



※ 1 当社製イーサネット送電アダプター (BB-HPE2) または PoE 給電ハブ。

LANから見えるようにカメラを設定する

下記の説明は、BB-HGW502(カメラコントロールユニット)以外のルーター(他社 製含む)を使用している場合のみに該当します。BB-HGW502をご使用の場合は BB-HGW502の取扱説明書を参照してください。



- パソコンのファイアウォール設定が有効になっているときは、一時的に解除して からカメラ設定を行ってください。
- パソコンと同じLANにカメラを接続してください。
- すべてのウェブブラウザを閉じてから、設定を開始してください。
- CD-ROMの詳しい説明はCD-ROM内の取扱説明書155ページを参照してください。
- 付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに入れる

(設定画面が表示されない場合は、CD-ROM内の"Setup.exe" ファイルを ダブルクリックしてください。)

(2) カメラセットアップをクリックする



ソフトウェアのバージョン情報などを表示し ます。

カメラを設定します。

取扱説明書を参照できます。 Adobe[®]Acrobat[®]Reader[®](日本語版)が インストールされていないパソコンをご使用 の場合は、クリック後にダイアログボックス が表示されます。指示に従い、インストール してください。

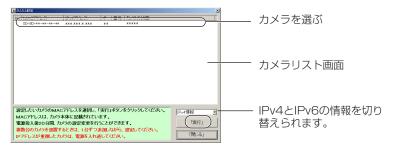
セットアップソフトウェアを終了します。

◆ 次のダイアログが表示される場合は、 ブロックを解除する をクリック してください。



設定するカメラを選び、実行をクリックする

● ルーターに接続しているカメラの検索を行い、MACアドレスとIPアドレス、 ポート番号が表示されます。

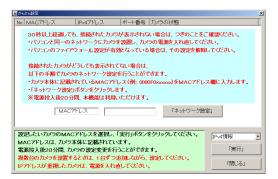


● 設定しようとしているカメラの底面にある、ラベルに書かれたMACアドレス (IS CD-ROM内の取扱説明書9ページ) と同じものを選択してください。



- カメラのインジケーターが緑点灯していない場合は、接続を確認してくださ い。(☞ CD-ROM内の取扱説明書8ページ)
- カメラの電源を入れて20分以上経過している場合は、カメラの設定を行えま せん。カメラの電源を切って、もう一度入れ、再度セットアップソフトウェアを 起動してください。
- パソコンのファイアウォール設定の影響でカメラリスト画面上にカメラが表示 されない場合があります。そのようなときは、以下の画面上でMACアドレス を入力すると、カメラ設定を行えます。

(№ CD-ROM内の取扱説明書158ページ「MACアドレスを使ってカメラを 設定する」)

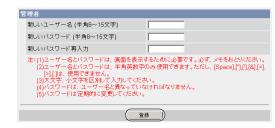


「カメラの自動設定(ローカルアクセス)」 をクリックする

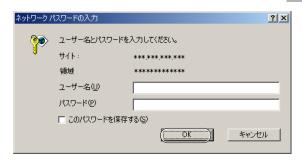


● ネットワーク設定を Static または DHCP で 設定するには、「カメラの 手動設定」をクリックし てください。「カメラの手 動設定」については、 CD-ROM 内の取扱説明書 157ページを参照してく ださい。

ユーザー名とパスワードを設定し、 登録 をクリックする



- ユーザー名とパスワード は、異なったものにして ください。
- ユーザー名とパスワード は、任意に設定できます。
- ユーザー名とパスワード は、忘れないようにして ください。
- 再度、ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されるので、手順⑤で 設定したユーザー名とパスワードを入力して OK をクリックする



- カメラのシングル画面が表示されれば、設定は完了です
 - セキュリティ警告画面が表示された場合は、 はい をクリックする。 (IST CD-ROM内の取扱説明書16ページ)
 - Microsoft[®]Windows[®]XP Service Pack 2をご使用の場合のセキュリ ティ警告画面については、4ページを参照してください。

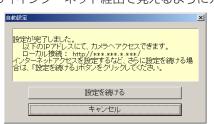




- 画像が表示されないときは、CD-ROM内の「困ったときには」8ページを参 照してください。
- 画像が更新されないときは、ウェブブラウザのインターネット一時ファイル設 定を「ページを表示するごとに確認する」にしてください。(☞ CD-ROM内 の取扱説明書164ページ)

■ インターネット経由で見えるようにカメラを設定するには

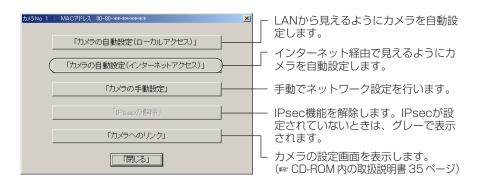
シングル画面が表示されるのと同時に以下の画面が表示されます。インターネット 経由でアクセスするように設定するには、 設定を続ける をクリックし、4ページ の「インターネット経由で見えるようにカメラを設定する」へ進んでください。



● インターネット経由で見えるように設定しないときは、 キャンセル をク リックし、CD-ROM内の取扱説明書14ページに進んでください。

3. インターネット経由で見えるようにカメラを設定する

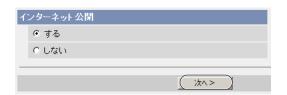
(1) 「カメラの自動設定(インターネットアクセス)」 をクリックする



(2) 設定したユーザー名とパスワードを入力して OK をクリックする



3 UPnPTM対応ルーターを使用している場合は「する」を、UPnPTM 非対応ルーターを使用している場合は「しない」をチェックして、 次へ> をクリックします。

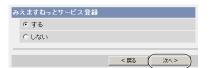


●「しない」を選んだときは、手順 ⑦ に進んでください。



で使用のルーターがUPnPTMに対応しているかどうか、ルーターの取扱説明書を確認してください。

(4) 「みえますねっとサービス」(有料)に登録する場合は、「する」を チェックして 次へ> をクリックする



みえますねっとサービス(有料)について

インターネット経由でカメラ画像を見るときは、CD-ROM内の取扱説明書66ページを参照し「みえますねっとサービス」を理解したうえで登録を行ってください。

- 複数台のカメラを持っている場合でも、1台だけに「みえますねっとサービス」への登録をしてください。複数台分登録する必要はありません。
- 「しない」を選んだときは、手順 ⑦ へ進んでください。
- ●「ユーザー指定ダイナミックDNS」サービスを使用する場合は、CD-ROM内の取扱説明書64ページを参照してください。

- **(5)** ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されるので、設定したユーザー名とパスワードを入力して OK をクリックする
- **6** しばらくすると「みえますねっとサービス」(有料)のウェブサイトが表示されるので、画面に従って登録する
 - "UPnPのポートフォワーディング設定に失敗しました。"が表示されたら、ルーターの取扱説明書に従い、UPnP™設定を有効にするかポートフォワーディング設定を行ってください。CD-ROM内の「困ったときには」の7ページ「UPnP™によるポートフォワーディング設定に失敗する。」を参照してください。
 - "みえますねっとサービスの登録に失敗しました。"が表示されたら、ルーターがインターネットに接続されているか確認してください。
- **7** "設定が完了しました。"と表示されたら、シングル画面へをクリックする
 - インターネット公開を「しない」に したとき
- インターネット公開を「する」に したとき





- UPnP™非対応ルーターを使用している場合は、CD-ROM内の取扱説明書59ページを参照して、ルーターにポートフォワーディングの設定を行ってください。
- "UPnPのポートフォワーディング設定に失敗しました。"が表示されたら、ルーターの取扱説明書に従い、UPnP™設定を有効にするかポートフォワーディング設定を行ってください。
- (8) カメラのシングル画面が表示されれば、設定は完了です





- 画像が表示されないときは、CD-ROM内の「困ったときには」8ページを参照してください。
- 画像が更新されないときは、ウェブブラウザのインターネットー時ファイル設定を「ページを表示するごとに確認する」にしてください。
 (☞ CD-ROM内の取扱説明書164ページ)

■ Microsoft Windows XP Service Pack 2 におけるセキュリティ警告画面が表示されたときは

● 動画表示および音声機能を使うには、ActiveX®コントロールをインストールする必要があります。次の手順に従って ActiveX コントロールをインストールしてください。

1 タブ上の警告部分をクリックし、 ActiveX コントロールのインストール を 2 インストールする をクリックする クリックする



